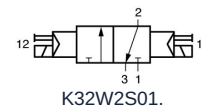
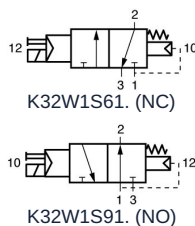


3/2-Wege Magnetventil, vorgesteuert, 1/8"...1/2" Serie K32W



Bauart	3/2-Wege Magnetventil vorgesteuert, Betätigung elektrisch/Feder bzw. elektrisch/elektrisch, Handnotbetätigung
Anschluss	G1/8"...G1/2" nach ISO228/1
Werkstoffe	Körper Aluminium vernickelt, Schieber Aluminium, Dichtungen NBR
Befestigungsart	Durchgangsbohrungen im Ventilkörper
Einbaulage	beliebig
Medium	gefilterte und geölte oder ungeölte Druckluft
Mediumtemperatur	0...+40°C
Umgebungstemperatur	-10...+50°C

Elektrische Daten:

Spulentyp	CS, Steckerbreite 16mm
Standardspannung	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Sonderspannungen	115V/50-60Hz, 12VDC, weitere auf Anfrage
Zul. Spannungsschwankung	±10%
Leistungsaufnahme	siehe Tabelle "Magnetspule"
Einschaltdauer	100% Einschaltdauer (Dauerbetrieb)
Schutzart	IP65 nach EN 60529 bei ordnungsgemäß montierter Gerätesteckdose (Schutz gegen Staubeintritt und Strahlwasser)

Hinweise:

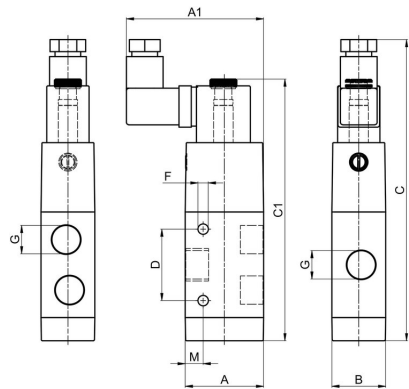
Lieferumfang	inkl. Gerätesteckdose Mikro Form C, Kabeleingang M12x1
	Bei Bestellung bitte Spannung und Stromart angeben CAD-Dateien sind im STASTO-Store unter www.stasto.eu erhältlich

Typenschlüssel

K32W1S	6	18	CS -	230/50-60Hz
	6 NC	18G1/8"	CS Standardspule	230V/50-60Hz
	9 NO	14G1/4"		115V/50-60Hz
		12G1/2"		24V/50-60Hz
				24VDC
				12VDC



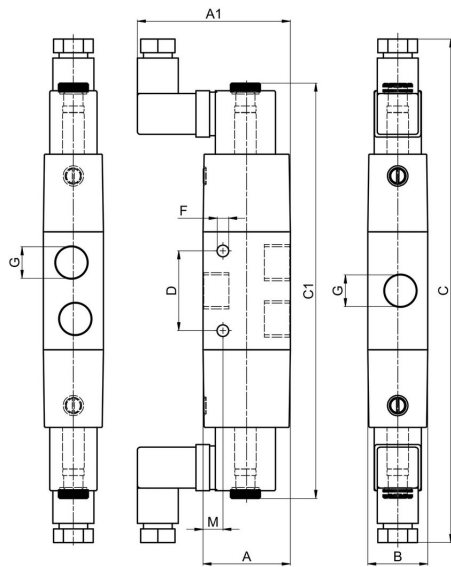
K32W1S-. Betätigung elektrisch/Feder



Anschluss G	Nennweite DN [mm]	Druckbereich [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Durchfluss* [l/min]	Funktion	Typ
G1/8"	6	2,5...9	28	53	18	112,5	99	22,2	3,2	8	730	NC	K32W1S618
G1/8"	6	2,5...9	28	53	18	112,5	99	22,2	3,2	8	730	NO	K32W1S918
G1/4"	8	2,5...9	32	55	22	121	107,5	29,3	4,2	7,3	1300	NC	K32W1S614
G1/4"	8	2,5...9	32	55	22	121	107,5	29,3	4,2	7,3	1300	NO	K32W1S914
G1/2"	14	2,5...9	50	75	30	150	137	45,6	5,2	11	4000	NC	K32W1S612
G1/2"	14	2,5...9	50	75	30	150	137	45,6	5,2	11	4000	NO	K32W1S912

*Referenzdruck 6bar, Referenztemperatur 20°C

K32W2S01. Betätigung elektrisch/elektrisch

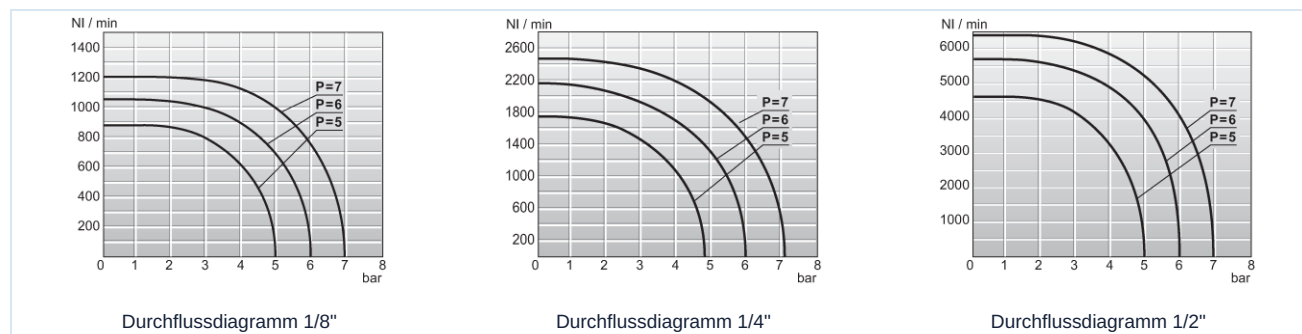


Anschluss G	Nennweite DN [mm]	Druckbereich [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Durchfluss* [l/min]	Typ
G1/8"	6	1,5...9	28	53	18	170	143	22,2	3,2	8	730	K32W2S018
G1/4"	8	1,5...9	32	55	22	181	154	29,3	4,2	7,3	1300	K32W2S014
G1/2"	14	1,5...9	50	75	30	210	180	45,6	5,2	11	4000	K32W2S012

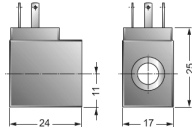
*Referenzdruck 6bar, Referenztemperatur 20°C



Durchflussdiagramm



Magnetspule

		Spannung	Leistungsaufnahme bei 20°C	Typ
		12VDC	2,4W	CS01200
		24VDC	2,4W	CS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	CS02450
		115V/50-60Hz	3,5VA	CS11550
		230V/50-60Hz	3,5VA	CS23050

Details für Gerätesteckdose siehe eigenes Datenblatt

Schaltzeit

Anschluss G	Schaltzeit [ms]	
	AC EIN/AUS	DC EIN/AUS
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Abbildungen unverbindlich

Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Wegeventile - elektrisch / pneumatisch / 3/2- 5/2- 5/3-Wegeventile - Serie K (Steckerbreite 16mm) / 3/2-Wegeventil Serie K3.W

Version 8

138282 / Erzeugt 2026/38 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 3 / 3

